

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Keaslian Penelitian	7
1.4. Tujuan Penelitian	12
1.5. Manfaat Penelitian	12
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Telaah Pustaka: Konsep dan Teori	13
2.1.1. Lingkungan hidup	13
2.1.2. Hubungan manusia dengan lingkungan	15
2.1.3. Pencemaran lingkungan	16
2.1.4. Pencemaran perairan sungai	18
2.1.5. Parameter fisika dan kimia	20
2.1.6. Strategi pengendalian pencemaran lingkungan	25
2.2. Kerangka Pikir Penelitian	26
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi Penelitian	27
3.2. Jenis Data dan Variabel Penelitian	30
3.3. Alat dan Bahan Penelitian	31
3.4. Cara Penentuan Sampel	31
3.4.1. Penentuan titik sampel	32
3.4.2. Pengambilan sampel	34
3.5. Cara Analisis Data	35
3.5.1. Analisis variasi aktivitas perkotaan yang dapat mencemari lingkungan perairan Sungai Tallo	36
3.5.2. Analisis pengaruh limbah buangan terhadap tingkat Pencemaran lingkungan perairan Sungai Tallo	37

3.5.3. Analisis daya dukung dan daya tampung lingkungan perairan Sungai Tallo	40
3.5.4. Analisis strategi pengendalian pencemaran lingkungan pada perairan Sungai Tallo	41
3.6. Tahapan Penelitian	42
3.7. Batasan Operasional	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Analisis Aktivitas Perkotaan yang Mencemari Lingkungan perairan Sungai Tallo	47
4.2. Analisis Pengaruh Limbah Buangan terhadap Tingkat Pencemaran Lingkungan Perairan Sungai Tallo	67
4.3. Analisis Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan pada Perairan Sungai Tallo	85
4.3.1. Daya Dukung Lingkungan Perairan Sungai Tallo	85
4.3.2. Daya Tampung Lingkungan Perairan Sungai Tallo	86
4.4. Analisis Strategi Pengendalian Pencemaran Lingkungan Perairan Sungai Tallo	87
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	97
5.2. Saran-saran	97
DAFTAR PUSTAKA	99
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	105